

**Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупу для научных исследований в 2025 году в рамках выполнения государственного заказа по Конкурсу на программно-целевое финансирование по научным, научно-техническим программам на 2024-2026 годы МСХ РК  
ТОО "Казахский НИИ плодовоовощеводства"**

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1. НТП "Создание научно-обоснованной системы безвирусного питомниководства в Республике Казахстан"</b>							
1	Агротехнические мероприятия по уходу за многолетними насаждениями	Агротехнические мероприятия по закладке и уходу за имеющимися коллекциями (82 га) и закладка новых насаждений (безвирусные маточно-семенной сад, маточник)	Реализация задач календарного плана программы согласно заявке на Конкурс на программно-целевое финансирование по научным, научно-техническим программам на 2024-2026 годы МСХ РК	15 000 000,0	февраль-ноябрь	40/30/30	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
2	Стажировка в Research and Breeding Institute of Pomology Holovously Ltd, Czech Republic	Обмен генофондом яблони для создания коллекции в Казахстане, стажировка 3 сотрудников по технологии оздоровления растений	Реализация задач календарного плана программы согласно заявке на Конкурс на программно-целевое финансирование по научным, научно-техническим программам на 2024-2026 годы МСХ РК	1 000 000,0	июнь	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
3	Реагенты для диагностики вирусной инфекции	Реагенты для диагностики: AGCaV Apple green crinkle associated virus ApNMV Apple necrotic mosaic virus ARWV-1 Apple rubbery wood virus 1 ARWV-2 Apple rubbery wood virus 2 ACLSV Apple chlorotic leaf spot virus ASPV Apple stem pitting virus ASGV Apple stem grooving virus ApMV Apple mosaic virus AHVd Apple hammerhead viroid PRPMV Pear Ring Pattern Mosaic	Выявление распространения вирусных инфекции в полевых коллекциях яблони	8 517 335,0	июль	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
4	Олигонуклеотиды	SSR маркеры для генотипирования и идентификации генотипов	Для генотипирования генотипов подвоев казахстанской селекции	2 250 000,0	июль	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
5	Культуральные сосуды	Стеклянные, 225 мл, 100шт/уп + крышки	Для клонального микроразмножения растений сортов и подвоев яблони	1 404 980,0	август	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
6	Комплект лабораторной мебели	Высокий лабораторный стол со столешницей из ЛДСП, Двухсекционный шкаф для приборов, Компьютерный стол, Стол-мойка 800 МО-Б без сушилки, Антивибрационный стол для весов, Антивибрационный стол для центрифуги, Высокий лабораторный стол с ящиками, Высокий лабораторный стол со столешницей из керамогранита с ящиками и розетками, Высокий лабораторный стол со столешницей, Двухсекционный шкаф для одежды, Двухсекционный шкаф для приборов, Двухсекционный шкаф для химических реактивов, Лабораторный стол со столешницей, Односекционный шкаф для лабораторной посуды, Открытый шкаф для документов, Письменный стол, Полипропиленовый поддон для хранения реактивов, Стол для микроскопирования, Стол-мойка МД с сушилкой, Тумба подкатная с 3 ящиками, Стул лабораторный с кольцом-подставкой для ног	Для дополнительного оснащения лаборатории клонального микроразмножения	15 000 000,0	август	50/50	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
7	Тепличный комплекс для выращивания сохранения пребазисных растений	400-500 квадратных метров, сетка анти-тля, каркас, система полива, система подогрева, автоматическое открывание	Для сохранения и создания пребазисной коллекции сортов и подвоев яблони.	35 800 000,0	май-июль	40/30/30	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
8	Бензин	АИ-92	Для проведения агротехнических мероприятий на сельхозтехнике по уходу за многолетними насаждениями	615 000,0	февраль	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
9	Дизельное топливо	ДТ	Для проведения агротехнических мероприятий на сельхозтехнике по уходу за многолетними насаждениями	885 000,0	февраль	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
10	Комплект оборудования для ПЦР-Лаборатории (real-time) под ключ	Термостат сухоблочный TDB-120 с блоком А-103, (21х0,5мл и 32х1,5мл и 50х0,2мл) , Центрифуга Mini Spin, Аспиратор с колбой- ловушкой FTA 1, Вортекс V 1 plus, Стерилизатор паровой (автоклав) СПВА-75-1-НН с парогасителем, Центрифуга-вортекс FVL- 2400N, до 2400 обр/мин, Сушильный (сухожаровой) шкаф ШС 80-01 СПУ, Термостат ТС-1/80СПУ, Аквадистиллятор АЭ 25 Морозильник BDF-40V362, Холодильник BPR-5V360, Система очистки Direct -Q 3UV, Микроскоп тринокулярный VM38UIT, Весы электронные PX 214, Подставка под сушильные шкафы или термостаты, размер - 840х640х730мм, Баня водяная TW-2, Облучатель бактерицидный настенно-потолочный ОБНП 2х30-01 без ламп, Лампа бактерицидная F30T8/GL, комплект дозаторов	Для дополнительного оснащения лаборатории клонального микроразмножения; проведения генотипирования генотипов; проведения тестирования на наличие вирусов	26 200 000,0	май-июль	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
11	Базисные растения клонных подвоев	1.Malus domestica 'B 9' 2.Malus domestica 'Last Minute'* (P22) 3.Malus domestica 'Lizzy'* (P16) 4.Malus domestica 'M 9' EMLA 5.Malus domestica 'M 9' Fl.56 6.Malus domestica 'M 9' RN.29 7.Malus domestica 'M 9' T 337 8.Malus domestica 'MM 106' 9a 9.Malus domestica 'MM 111' 10.Malus sylvestris 'A 2'	Для создания коллекции базисных маточников клонных подвоев для внедрения в практическое питомниководство	10 000 000,0	март-июль	50/50	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
12	Расходные материалы для адаптации растений после in vitro в условия закрытого грунта	субстраты, кассеты и контейнеры для выращивания, капельное орошение, удобрения, СЗР	Комплектации тепличного комплекса для адаптации растений после in vitro	2 040 840,0	август	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
<b>Всего по проекту:</b>				<b>118 713 155,0</b>			
<b>2. НТП "Создать новые сорта плодово-ягодных культур и винограда с заданными параметрами, разработать занальные технологии для высокопродуктивных насаждений с использованием современной методологии"</b>							
13	ОРГТЕХНИКА	1. Моноблок ASUS E5402WVAK-BA161X Blk/23.8 FHD HAS/I7-1360P/16GB/512GB PCIE G4/Wi-Fi 6E+BT 5.3/1080p FHD/120W/WL kb&ms/W11P-2 шт 2. Антивирус Secure VPN for complete online privacy, 200 MB/day/device IMPROVED -3 шт 3. Монохромное МФУ Xerox WorkCentre 3025BI-2 шт	1. Моноблоки представляют собой удобное и компактное решение для многих задач, от повседневных компьютерных задач до потребностей в развлечениях и работе. 2. Несигнатурный антивирус для превентивной защиты от новейших активных угроз, целевых атак и попыток проникновения, в том числе через уязвимости «нулевого дня», которые еще не известны вашему антивирусу. МФУ (принтер, сканер, копир) · для небольшого офиса. Моноблок для базовой работы с офисными комплексами, так и выполнения простых операций с графикой, верстки сайтов и разработки приложений.	1 453 432,00	сентябрь	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
14	ГСМ	300 литр	Топливо необходимое для проведения различные мероприятия.	88 500,00	март	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
15	Опрыскиватель аккумуляторный	Питание от аккумулятора Тип аккумулятора Li-Ion Гарантия 12 мес. КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8424 41 900 0 Общие Объём бака 10 л Ранцевый	Аккумуляторный опрыскиватель Huter SP-10Li упростит процессы полива растений, химической обработки деревьев, мытья, дезинфекции поверхностей, другие работы, связанные с распылением жидкостей.	30 000,00	март	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
16	Дрон DJI Phantom 4 Multispectral	DJI AGRAS T10 RTK-2 шт	для автономных полетов с сантиметровой точностью позиционирования FPV камеры спереди и сзади транслируют видео в режиме реального времени. Сферический радар. Интеллектуальная облачная платформа.	5 000 000,00	сентябрь	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
17	Канцелярские товары для выполнения НТП	1. Тетрадь А4, 96л., клетка, БУМВИНИЛ. BG. OfficeSpace-30 шт 2. Тетрадь А5, 48л., клетка, БУМВИНИЛ. BG. OfficeSpace -30 шт 3. Бумага офисная SvetoCopy, А4, 80 г/м2, 500 л - 20 шт 4. Скоросшиватель пластиковый - синий "Lamark" с перфорацией (ФинСиб)- 5 шт 5. Калькулятор - 14раз. "SKAINER" SK-114 черный (пл. 14 разрд.. 2 пйт.. 2 пам.. 140 x 176 x 45 мм) (SKAINER) -3 шт	Для записей большого объема. Тетрадь формата А4 и А5 на скрепке, блок листов из офсетной бумаги. Бумага А4 для эффективной работы в офисе. Скоросшиватель предназначен для систематизации и хранения документов А4 формата. Калькулятор нужен при считывании данных при оформлении результатов исследования.	69 180,00	июль	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
18	Услуги	1. Ремонт оргтехники 2. Ремонт компьютеров 3. Заправка картриджей 4. Переплет отчетов 5. Атомный спектрометр	Услуги необходимые для ведения работы НТП своевременно и для оформления результатов исследования; переплет отчетов 500-700 страниц.	308 000,00	июль	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
19	Система шпалеры с монтажем	Шпалеры преднапряженные 7x8 с 2x3 прядамир-м 270 см; Проволока канатная ГОСТ 7372-79 2,2 Горячее оцинкование гр Ж Моток и установка их.	Конструкция, часто решетчатая, поддерживающая растения. В отличие от трельяжа для вьющихся растений, самостоятельно цепляющихся за опоры, на шпалере побеги растений обрезают определённым образом и закрепляют в определённом порядке.	5 700 040,00	май	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Расходные материалы для клонального микроразмножения	<p>1. Фильтры бумажные обеззоленные- белая/красная /синяя лента d=55мм 1 уп=100шт - 20 шт</p> <p>2. Диаммофоска 10:26:26+BMZ – 1 шт</p> <p>3. Пипетка PS серологическая на 1мл, 1/100мм , в инд.уп -4 шт</p> <p>4. Пипетка PS серологическая на 10мл, 1/10мл, в инд.уп -2шт</p> <p>5. Вата нестерильная 100гр. Вата медицинская гигроскопическая гигиеническая нестерильная изготовлена из 100% хлопка высокого качества -25 шт</p> <p>6. Бумага фильтровальная марки "Ф" Диаметр 110 мм, Время фильтрации 45 с, Упаковка 100 шт.-5 шт</p> <p>7. Спирт технический 95% - 30 литр</p> <p>8. Спиртовка лабораторная 150мл с стеклянной крышкой (Китай) - 3 шт</p> <p>9. MURASHIGE &amp; SKOOG MEDIUM 1x10 LTR -10 шт</p> <p>10. Расходные материалы по молекулярно-биологической работе</p>	<p>1. Фильтры обеззоленные предназначены для использования в лабораториях научно-исследовательских организаций, а также в школьных лабораториях для качественного и количественного анализа, а частности для отделения от раствора мелкокристаллических осадков. Фильтр задерживает осадок сернокислого бария. 2. Комплексное удобрение с калием, фосфором и серой Классическое комплексное минеральное удобрение диаммофоска, используется в традиционных системах земледелия в качестве основного удобрения как под пропашные культуры с осенней вспашкой, так и под озимые. Его применение особенно выгодно в почвенных зонах с низким содержанием подвижного фосфора и калия, где отзывчивость культурных растений на диаммофоску выше, чем на плодородных почвах. 3, 4. Для обеспечения максимальной точности измерения пипетки изготовлены из цельной трубки и не имеют «швов». Жидкость не задерживается в пипетке и гарантированно полностью вытекает. Градуировка графическая, черная, ясная и четкая, устойчива к стиранию и смыванию. Пипетки на 5 мл, 10 и 25 мл имеют так называемую «отрицательную» шкалу переполнения,</p>	479 150,00	май	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
21	Органические, минеральные удобрения и средства защиты растений	<p>1. Агрофлорин, Флорин250-1 - 2 шт</p> <p>2. Беллис, 38% в.д.г., 1 кг - 1 шт</p> <p>3. Касумин 2л, в.р. - 1 шт</p> <p>4. Скор 250, к.э., 1 л -2 шт</p> <p>5. Топаз 100, к.э., 1л - 2 шт</p> <p>6. Хорус 750, в.д.г., 1 кг - 2 шт</p> <p>7. Фармайод 10%,1л - 3 шт</p> <p>8. Фитоспорин МЖ фунги-бактерицид, 1 л - 5 шт</p> <p>9. Биологический инсектицид Битоксибациллин, 1 кг - 10 шт</p> <p>10. Биологический фунгицид Бактофит, 1 кг- 10 шт</p> <p>11. Биофунгицид Тиморекс Голд, 1 л -6 шт</p> <p>12. Фитолавин, 5 л - 5 шт</p> <p>13. Фитоцид, 1 л -10 шт</p> <p>14. Лента прививочная BUDDY TAPE ширина 25 мм (биоразлагаемая) -3 шт</p> <p>15. Plagron Power Roots 500 мл - 5 шт</p> <p>16. Штемпельная краска 28мл., синяя- 5 шт</p>	<p>1. Для обработки семян, почвы. Также применяется для листовой обработки: содержит полный природный комплекс питательных веществ для поддержания генетического потенциала растений; содержит уникальный набор биологически активных соединений: белков, ферментов, углеводов, полисахаридов, аминокислот, в том числе все незаменимые аминокислоты, органических кислот, витаминов, макро и микроэлементов; наличие в составе свободных аминокислот растительного происхождения позволяет растениям усваивать препарат мгновенно; полная совместимость в баковых смесях с пестицидами и удобрениями; подтвержденная эффективность более, чем в 100 ведущих хозяйствах России, Казахстана, Узбекистана; Значительное увеличение урожайности, его качества и рентабельность на гектар. 2. Боскалид блокирует ключевой этап дыхания клеток в комплексе II, в результате чего вызывает нарушение в цепи транспорта электронов в митохондриях гриба, что вызывает нарушение энергоснабжения патогенов. Боскалид ингибирует прорастание спор, рост ростковых трубок, блокирует образование аппрессориев. У некоторых грибов воздействует также на развитие мицелия и</p>	1 001 925,00	май	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
22	Комплект оборудования и приборов для биохимической лаборатории	1. холодильник черный W980NF -1 шт 2. Дальномер Артикул: 0601072900 EAN: 3165140790406 Бренд: Bosch Вес нетто: 0.09 кг Габариты без упаковки (ДхШхВ): 105x41x24 мм Диапазон температуры эксплуатации: от -10 до +45 °С -4 шт	Для применения лекарств или предметов, требующих хранения в прохладном месте или при отрицательных температурах.. Автоматическая адаптивная калибровка при изменении температуры окружающей среды. Многократная выборка массы тары из всего диапазона и.т.д. Плита нагревательная лабораторная со стеклокерамической поверхностью. Позволяет проводить термообработку при контроле температуры и времени нагрева. Размер нагревательной поверхности: 180x180 мм. Температура нагрева: 40-500 оС. Может быть укомплектована выносным датчиком температуры для контроля температуры жидкости.Индукционные электрическая плиты идеально подходят ограниченной площадью. Мощный источник нагрева с потребляемой мощностью 3500 Вт позволяет быстро готовить большие количества пищи за очень короткий промежуток времени.	408 310,00	июнь	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
23	Агротехнические мероприятия по уходу за многолетними насаждениями	Агротехнические мероприятия в саду, винограднике и питомниках проводится в соответствии Технологической карте по уходу за садовыми культурами	Агротехнические мероприятия, проводимые в саду, повышают плодородие почвы, улучшают ее физические свойства, что в итоге благоприятно сказывается на росте и плодоношении деревьев, кустов садовых культур. Повышается урожайность и, качество плодов плодовых, ягодных культур и винограда.	16 530 000,00	апрель	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
24	Хозяйственные принадлежности	1. Моющее средство – жидкий «Препер» для полов (500 гр) – 10 банок; 2.Моющее средство для мытья окон (Мистер мускул 500гр) – 10	Для нужды отдела хозяйственной службы	185 210,00	май	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
25	Ремонтные работы зданий	Ремонтные работы в здании организации	Необходимо для качественного и своевременного проведения исследований	22 963 633,00	июль	100%	Казыбаева С.Ж. 87072685414
<b>Всего по проекту:</b>				<b>54 217 380,0</b>			
<b>3. ПЦФ "Обеспечение устойчивого развития картофелеводства, овощеводства и бахчеводства в Казахстане на основе селекции, семеноводства, биотехнологии и инновационных агротехнологий"</b>							
<b>Орг.техника</b>							
26	Интерактивная доска Shuaq 86 дюйм	AnTouch, ANTB-86s-10i, Россия	Для демонстрации презентаций	1 150 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
27	Жесткий диск	SSD накопитель 2.5" SATA III Aрасer AP256GAS350XR-1 256 Гб, Тайвань	Для хранения электронной информации	163 900,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
28	Монитор	HP Z24n G3, 1C4Z5AA [24" IPS, 1920x1200, 60 Гц, 5 мс, HDMI, DisplayPort x2]	Для обратки данных НИР	349 950,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
29	Мышка компьютерная	Delux DLM-375OUB черный, 800.0 dpi, Китай	Для обратки данных НИР	7 500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
30	Клавиатура для компьютера	Defender Lima C-993 45993 черный, 43.7 x 12.6 x 2.5 см, Россия	Для обратки данных НИР	29 500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
31	Системный блок	HP i5-10400/ UHD Graphics 620/ 8GB/ 1000 Гб HDD / DOS, США	Для обратки данных НИР	1 850 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
32	Ноутбук	ASUS TUF Gaming A17 17.3" / 16 Гб / SSD 512 Гб / Без ОС / FA707NUR-HX020 / 90NR0JL5-M00110, Тайвань	Для обратки данных НИР	2 307 560,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Химические реактивы</b>							
33	D-(+)-Пролин 99+%, 25гр, Thermo Scientific, ACRO228660250	Version 2, CAS No 344-25-2, Molecular weight 115.13, Molecular formula C5 H9 N O2, Linear formula. Россия	Для проведения ПЦР	442 364,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
34	Агар для размножения растений	500 г, CondaLab, 1812	Для проведения ПЦР	138 210,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
35	2,4-Дихлорфеноксиуксусная кислота	>98%, 250 гр, ThermoScientific, A12467.30, США	Для проведения ПЦР	133 472,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
36	Аденин	C5H5N5, молекулярный вес 135,14 г/моль	Для микрклонального размножения картофеля in vitro	3 200,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
37	Калий азотнокислый	соль калия и азотной кислоты, KNO3, 101,1032 г/моль, Россия	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	123 600,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
38	Калий фосфорнокислый	Фосфорнокислый калий, пиро; Дифосфат калия, Россия	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	14 400,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
39	Пиридоксина гидрохлорид	Пиридоксина гидрохлорид (Pyridoxine hydrochloride), Россия	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	25 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
40	Марганец (II) сернокислый	«сульфат марганца (II)», формула — MnSO4, Россия	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	4 700,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
41	Кинетин	6-КТ, 6-Фурфуроламинопурин, C10H9N5O, CAS NO.: 525-79-1	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	194 100,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
42	Кислота L-Аскорбиновая	Витамин С, Shandong Luwei Pharmaceutical, Китай	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	52 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
43	Сульфат цинка	сернокислый цинк, ZnSO4 — цинковая соль серной кислоты	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	41 500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
44	Тиамин гидрохлорид	тиамина гидрохлорид 50,0 мг (в пересчете на 100% вещество), Беларусь	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	53 800,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
45	Трилон Б	Б ЭДТА-2Na, 1 кг (динатриевая соль)	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	93 200,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
46	Сахароза	C12H22O11	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	75 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
47	Азотнокислое серебро (AgNO3)	Реагент азотнокислый (Серебро азотнокислое), AgNO3, Россия	Для индуцирования цветения овощных культур	25 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
48	Мио-инозитол >98%	500 г, Thermo Scientific, A13586.36	Для проведения ПЦР	145 124,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
49	Набор реагентов для ИФА	определение вирусов Х,У,М,S,L,A	Для определения вирусов по ИФА	900 000,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
50	Твин 20	10%, 100 мл, Bio-Rad, 1706531	Для проведения ПЦР	56 178,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
51	Медный купарос CuSO4	В садоводстве — обеззараживание грунта, семян, опрыскивание ягодных кустарников и деревьев ранней весной от наиболее известных заболеваний, дезинфекция трещин, ран на коре и корней высаживаемых саженцев. Россия	Для биохимического анализа	2 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
52	Едкий натрий NaOH	Натрий едкий технический (сода каустическая, гидроксид натрия). Россия	Для биохимического анализа	1 500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
53	Глицерин	Глицерин	Для биохимического анализа	300,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
54	Гиббериловая кислота	Регуляторы роста растений - Стимуляторы. Порошок белого цвета. 90% активного вещества. C19H22O6	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	11 500,0	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Приборы и оборудование</b>							
55	Столы лабораторные для аналитических приборов	НВ-1200 ТК, Габариты стола в собранном виде (Ш×Г×В): 1200×700×1650 мм. Столешница: керамогранитная плитка, Россия	Для проведения ПЦР	2 100 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
56	Шкафы металлические лабораторные	ЛК-800 ШЛП, 800x450x2000, Россия	Для проведения ПЦР	540 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
57	Аквадистиллятор ДЭ-10М	Производительность, л/ч-10, Расход охлаждающей воды, л/ч-200, Питание, В/Гц-380/50, Потребляемая мощность, кВт 7,5, Габариты (Ш×Г×В), мм:т325×230×518; Масса, кг-10,5, Время выхода на рабочий режим, мин, не более-30, Коэффициент очистки воды от радионуклидов, не менее 3000, Россия	Для микроклонального размножения картофеля in vitro	488 950,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
58	Климатическая камера Фитотрон Лиа 2	АЭРОМЕД, 600х725х2050 мм (ШхГхВ) До 220 кг Однофазное 220 ±10 % В, до 1,2 кВт, Россия	Для выращивания культуральных растений картофеля	48 671 640,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
59	Ламинарный бокс	БАВнп-01-"Ламинар-С"-1,2 настольный, Россия	Для проведения ПЦР	4 863 154,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
60	Холодильник бытовой	Indesit ITR 4200 W белый, No Frost, Италия	Для проведения ПЦР	200 000,00	октябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
61	Опрыскиватель аккумуляторный	НАПТЕС НТ-AGS12, 12 л, 8 А*ч, 12В, Германия	Для обработки растений против вредителей и болезней	64 180,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
62	Опрыскиватель ранцевый 15л	UNI 15 литров, VOLPI (Италия) арт. 78PUG	Для обработки растений против вредителей и болезней	30 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
63	Тепловая пушка	КГ-18ПГ 18 кВт, Россия	Для обогрева тепличных и складских помещений	875 400,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
64	Опрыскиватель ранцевый 15л	UNI 15 литров, VOLPI (Италия) арт. 78PUG	Для обработка растений	30 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
65	Весы товарные с большой платформой	Платформенные весы на 4х тензодатчиках предназначены для взвешивания грузов на любых типов складов. Питание от сети и аккумуляторной батареи. · Взвешивание. · Тарирование. · Односторонняя индикация. · Количество разрядов на дисплее 6. · Автоматическое отслеживание нуля. · Платформа- конструкционная сталь (рифленая) · Интерфейс RS-232. Подключение к ПК Предел взвешивания — до 1,2,3 тонн Размер платформы — 1м*1м Весы состоят в реестре ГСИ РК и имеют сертификат о поверке. Казахстан	Для взвешивания семенного картофеля	354 000,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
66	Весы электронные 30 кг	Весы торговые CAS PR-30B (LCD.П) настольные электронные до 30 кг для магазина и склада. CAS Corporation (Южная Корея)	Для взвешивания образцов картофеля	10 900,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
67	Весы до 1 кг (с делением до 1 гр)	Весы кухонные А6151 от 1 до 5 кг с чашкой, точность 1 г. Размер, см: 22х17х5- Диапазон взвешивания, кг: 0,001-5- Точность, г: ±1- Питание: 2 батарейки типа ААА (входят в комплект)- Функция автоматического отключения: Да- Функция тарокомпенсации: Да- Вес брутто, г: 366	Для семян селекционных образцов	150 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Пестициды</b>							
68	Нутриват плюс	Препарат используется для стимулирования биохимических процессов,, улучшает процессы обмена и стойкости культуры, устраняет разные стрессы	Для листовой подкормки	250 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
69	Актеллик	Инсектицид, 500 г/л пиримифос-метил, фосфорорганические соединения, Сингента, Швейцария	Для борьбы с вредителями	68 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
70	Би-58-Данадим - эксперт	Инсектицид, диметоат, США	Для борьбы с вредителями	19 500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
71	Вертимек	несистемный инсектоакарицид кишечного-контактного действия, предназначен для защиты огурцов защищенного грунта от паутинного клеща и трипсов, Швейцария	Для борьбы с вредителями	76 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
72	Дуал Голд	Инсектицид, 960 г/л С-метолахлор, сингента, США	Для борьбы с сорными растениями	96 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
73	Зенкор-Ультра	Гербицид, метрибузина 600 г/л, Байер, Германия	Для борьбы с сорными растениями	435 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
74	Конфидор	Инсектицид, Имидаклоприд - 200г/л/Имидаклоприд - 200г/л. Байер, Германия	Для обработки против вредителей картофеля	406 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
75	Максим	Фунгицид, 25 г/л флудиоксонил, Сингента, США	Протравитель для картофеля	425 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
76	Превикур Энерджи	530 г/л пропамокарба и 310 г/л фосэтила, Россия	Для обработки клубней картофеля против болезней	110 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
77	Престиж	Имидаклоприд + пенцикурон 140 + 150 г/л, Байер	Для протравливания клубней картофеля перед посадкой	312 500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
78	Дитан М-45	Фунгицид, Манкоцеб, 800 г/кг, Байер	Для обработки клубней картофеля против болезней	225 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
79	Эместо Квантум	Инсектицид, Клотиаинидин + пенфлуфен 207 + 66,5 г/л, Байер	Для протравливания клубней картофеля перед посадкой	1 107 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
80	Энжио	Инсектицид, Пиретроид Лямбда-цигалотрин Неоникотиноиды_ Тиаметоксам, Сингента, швейцария	Для обработки клубней картофеля против вредителей	150 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Удобрения</b>							
81	Аммиачная селитра	Удобрение, Аммиачная селитра (нитрат аммония) – универсальное высококонцентрированное гранулированное азотное удобрение (34,4% азота)	Для выращивания картофеля, овощных и бахчевых культур в открытом грунте	2 400 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
82	Аммофос	концентрированное гранулированное комплексное фосфорно-азотное удобрение получают нейтрализацией ортофосфорной кислоты аммиаком. Основу аммофоса составляют моноаммонийфосфат NH4H2PO4 и частично диаммонийфосфат (NH4)2HPO4 .	Для выращивания картофеля, овощных и бахчевых культур в открытом грунте	4 140 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
83	Кристалон 14-11-31 (компл.)	(Кристалон)(14-11-31+ Mg 2,5) 25кг	Удобрение для роста и развития овощных культур	342 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
84	Кристалон 18-18-18 (компл.)	НРК 18-18-18+micro	Удобрение для роста и развития овощных культур	327 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
85	Кристалон 7.5-12-36 (компл.)	НРК 7.5-12-36+micro	Удобрение для роста и развития овощных культур	356 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
86	Монокалий фосфат	Удобрение, P2O5 (%): 50, K2O (%): 33; монофосфат калия, Россия	Удобрение для роста и развития овощных культур в теплице	50 500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
87	Нитрат калия Krista	нитрат калия, калиевая селитра, Чили	Удобрение для роста и развития овощных культур в теплице	30 250,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
88	Сернокислый калий (сульфат калия) Krista	Калий K2O 52,0%; Сера 45,0%, Яра, Норвегия	Удобрение для роста и развития овощных культур в теплице	23 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
89	Сульфат магния Krista	водорастворимый высококачественный сульфат магния, Польша	Удобрение для роста и развития овощных культур в теплице	11 625,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
90	<b>ГСМ</b>						

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
91	Бензин А92	Октановое число, не менее: моторный метод 82,5 Октановое число, не менее: исследовательский метод 91,0 Содержание свинца, г/дм3, не более 0,010 Содержание марганца, мг/дм3, не более 18 Содержание фактических смол, мг /100 см3, не более 5,0 Индукционный период бензина, мин, не менее 360 Массовая доля серы, %, не более 0,05 Объемная доля бензола, %, не более 5 Испытание на медной пластине Выдерживает, класс 1	Для транспортировки с/х культур	1 750 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
92	Диз топливо	цетановое число 40–45 порог замерзания ДТ в топливной системе авто, °С -10-30 плотность, кг/м3 845–865	Для проведения агротехнологических работ	1 975 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Материалы для лаборатории</b>							
93	Герметизирующая пленка	Parafilm® M, 50 мм x 75 м, HeathrowScientific, 291-1214	Для сохранения стерильности объекта	127 822,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
94	ДМСО	99.7%, pure, 1 л, Thermo Scientific, ACRO127790010	Для улучшения обработки колхицином	98 868,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
95	Кастомные стандартные ДНК олигонуклеотиды	25 н моль (A15612)ThermoFisherScientific	Для проведения ПЦР	748 440,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
96	Колхицин	1 г, PanReac AppliChem, A4082.0001	Для проведения ПЦР	214 450,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
97	Спирт	Этиловый спирт	Для создания асептических условий (обработка инструментов, бокса и т.д.)	120 000,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
98	Набор для очистки ДНК из растительных образцов	спин-колонки, 50 образцов, OmegaBio- Тек, D3485-01	Для проведения ПЦР	164 780,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
99	Микропробирки	0,2 мл с плоской крышкой (стерильные, свободные от ДНКи РНК) (уп=1000шт) (Китай)	Для проведения ПЦР	64 740,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
100	Микропробирки	1,5 мл, чистые для ПЦР, центрифугирование до 20 000g(Китай) (уп=500шт)	Для проведения ПЦР	20 985,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
101	Наконечник	ерTIPS0,1-10мкл, бесцветные, в пакетах с повторным закрытием (Eppendorf, Германия) (уп=1000шт)	Для проведения ПЦР	191 520,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
102	Наконечники	0,5-20мкл тип Gilson (Германия) (уп=1000шт)	Для проведения ПЦР	119 925,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
103	Наконечники	0-200мкл, желтые тип Gilson, дляпипетокEppendorf (Китай) (уп=1000шт)	Для проведения ПЦР	5 380,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
104	Наконечники	100-1000 мкл для пипеток Eppendorf, Gilson, Brand, Biohit, Socorex, Thermo Fisher Scientific (Италия) (уп=1000шт)	Для проведения ПЦР	30 700,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
105	Пакеты полиэтиленовые, 3 кг	Пакеты полиэтиленовые, 3 кг	Для учета и сбора урожая	2 500,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
106	Пакеты полиэтиленовые, 5 кг	Пакеты полиэтиленовые, 5 кг	Для учета и сбора урожая	5 000,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
107	Дроссели к люминесцентным лампам 2x36w	Дроссели под Люминисцентную лампу, Встраиваемый в корпус светильника	Для запуска люминесцентной лампы, предназначен для обеспечения режима зажигания и стабилизации разряда люминесцентных ламп в сети переменного тока с напряжением 220В	120 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
108	Люминесцентные лампы ЛД	L36W/765 T8 OSRAM (25)		71 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
109	Плитка электрическая одно камфорная	Настольная плита, Электрическая	Для приготовления питательной среды Мурасиге-Скуга	4 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
110	Фильтровальная бумага, 9 см	Фильтры обеззоленные диаметром 9 см в количестве 100 шт.	Предназначены для использования в лабораторных работах.	4 200,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
111	Штатив для пробирок	Штатив для пробирок, 18 мм, 40 гнезд, полипропилен	Для хранения пробирок	137 500,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Материалы для теплицы</b>							

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
112	Горелка газовая	Iranradiator PGN 1B 698 kw, Россия	Для установки в газовый котел в теплицах	1 860 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
113	Пленка полиэтиленовая	толщина 100мкр	Для выращивания рассады и домиков, скринхауса	210 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
114	Почвогрунт	верховой торф — 50%, переходный торф — 45%, вермикулит — 5%, комплексное удобрение, Россия	Для выращивания растений томата, огурца и миниклубней картофеля в условиях теплицы	2 352 000,00	октябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Химические посуды</b>							
115	Пробирки	стеклянные лабораторные 16x150 мм 21 мл	Для культивирования растений-регенерантов картофеля	2 000 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
116	Чашки Петри	Ø 100 мм, для культивирования (стеклянные) (Китай) (уп=20шт)	Для проведения лабораторных исследований	55 000,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
117	Чашки Петри стеклянные	100*20 мм	Для проведения лабораторных исследований	160 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
118	Стаканы мерные 50 мл	Стакан высокий, с носиком, со шкалой, 50 мл, В-1-50 ТС Исполнение 1, тип В Изготовлен из термостойкого или химически стойкого стекла. Объем, мл: 50	Для выполнения химических процедур.	590,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
119	Лабораторный стакан, набор стеклянных стаканов низкой и высокой формы, 100 мл, 400 мл, 600 мл	Лабораторный стакан, набор стеклянных стаканов низкой и высокой формы, 100 мл, 400 мл, 600 мл	Для выполнения химических процедур.	6 195,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
120	Стаканы мерные 2000 мл	Стакан стеклянный высокий, с носиком, со шкалой, 2000 мл, В-1-2000 ТС	Для выполнения химических процедур.	4 985,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
121	Колбы 50 мл	Колба коническая на 50 мл с горловиной	Для выполнения химических процедур.	1 560,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
122	Колбы 100 мл	Колба коническая КН-1-50-14/23, с дел.	Для выполнения химических процедур.	4 005,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
123	Магниты-мешальники, цилиндрические	Гладкая поверхность с тефлоновым покрытием, 19,6x6мм. Максимальная рабочая температура +270°С.	Для выполнения химических процедур.	5 100,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Хозяйственные товары</b>							
124	Перчатки виниловые	VELD неопудренные размер (нестерильные) (Китай)	Для лабораторных работ	88 000,00	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
125	Марля	Хлопчатобумажная	Для проведения ПЦР	90 000,00	июль	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
126	Марля	Марля	Пошив т мешочков для гибридизации	105 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
127	Вата	Вата	Изоляция цветков при гибридизации	2 800,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
128	Тарная ткань	Тарная ткань	Пошив домиков и мешков для семян	85 500,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
129	Лопата штыковая (Зубр)	Лопата штыковая (Зубр)	Для технологических работ	42 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
130	Грабли	Грабли	Для технологических работ	50 400,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
131	Тяпки	Тяпки	Для технологических работ	102 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
132	Черенки	Черенки	Для тяпок, лопат, грабли	90 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
133	Ящики пластмассовые	Штабелируемый, прочный, гигиеничный, перфорированные стенки, сделан из полиэтилена низкого давления. Внешний размер: 1200×1000×785 Внутренний размер: 1135×935×640 Вес: 38 кг Объем: 700 л Стат: нагрузка: 4000 кг Динам: нагрузка: 300 кг Производитель: ТОО «ALPHA PLAST» Страна Производителя: Казахстан	Для сбора урожая	170 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
134	Тент – палатка 12х12	Производитель: ExProfil Страна производитель: Китай Вид: Тент Ткань: Полипропилен Цвет: Синий, белый Сфера использования: Для дома, Fast-food, Уличная торговля, HoReCa, Фуршет	Для укрытия плодов и сушки семян	112 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
135	Лейка	Лейка	Для полива растений (рассада итд)	23 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
136	Ведро оцинкованные	Ведро оцинкованные	Для сбора плодов и тд	66 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
137	Ведро пластмассовые 5-10 литровые	Ведро пластмассовые 5-10 литровые	Для сбора плодов и тд	46 000,00	июль	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
138	Ведро пластмассовые 1-3 литровые	Ведро пластмассовые 1-3 литровые	Для сбора плодов и тд	45 000,00	июль	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
139	Таз пластмассовый	Таз пластмассовый	Для выделения семян из плодов	90 000,00	июль	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
140	Замок навесной	Замок навесной	Для дверей складов и помещений	15 000,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
141	Замок внутренний	Замок внутренний	Для дверей складов и помещений	42 000,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
142	Замок молния 1 метр	Замок молния 1 метр	Для домиков	56 365,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
143	Бочки, 30 л	Длина, мм316 Ширина, мм316 Высота, мм515 Объем, л30 Макс. нагрузка, кг150. Китай	Для выделения семян	216 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
144	Бочки, 50 л	Назначение: для брожения, пищевой, для воды Тип: бочка Материал: пластик Объем: 45.0 л Высота: 53.0 см Диаметр: 35.0 см Особенности: с крышкой. Китай	Для выделения семян	252 000,00	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
145	Перчатки х-б	Перчатки х-б	Для полевых работ	15 600,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
146	Перчатки резиновые	Перчатки резиновые	Для полевых работ	42 000,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
147	Кран	Кран	Для селекционной теплицы	9 500,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
148	Смеситель для раковин- мойки	Смеситель для раковин- мойки	Для селекционной теплицы	58 000,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
149	Лампочки бытовые	Лампочки бытовые	Для кабинетов и складских помещений	50 400,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
150	Поливной шланг 50м	Поливной шланг 50м	Для теплицы и мытья семян	118 000,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
151	Шпагат синтетический	Шпагат синтетический	Для селекционных работ	25 800,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
152	Ткань обтирочная	Ткань обтирочная	Для уборки офисных помещений и теплицы	15 600,00	сентябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
153	Швабра	Швабра	Для уборки офисных помещений и теплицы	15 000,00	сентябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
154	Веник	Веник	Для уборки офисных помещений и теплицы	16 500,00	сентябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
155	Ерши пробирочные	Ерши пробирочные	Для мытья пробирок	150 000,00	сентябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
156	Мыло хозяйственное	Мыло хозяйственное	Для уборки офисных помещений и теплицы	3 040,00	сентябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
157	Тележка	Тележка садовая, Россия	Для вывоза мусора и плодов	138 000,00	август	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
158	Триммер бензиновый	TW 52F, Бензиновый 2-х тактный, HELMUT	Удаление сорных растений механическим способом	169 482,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
159	Сетки овощные, 5 кг	Сетки овощные, 5 кг	Для хранения образцов генофонда картофеля	30 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
160	Сетки овощные, 30 кг	Сетки овощные, 30 кг	Для транспортировки и хранения картофеля и овощебахчевых культур	2 000 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
161	Мешки синтетические, 50 кг	Мешки синтетические, 50 кг	Для транспортировки и хранения картофеля и овощебахчевых культур	400 000,00	сврт	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
162	Банки стеклянные 0,5 л	Банки стеклянные 0,5 л	Для консервирования овощей	200 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
163	Банки с закручивающимися крышками	Банки с закручивающимися крышками	Для консервирования овощей	54 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
164	Банки стеклянные 2 л	Банки стеклянные 2 л	Для консервирования овощей	25 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
165	Крышки для упаковки банок	Крышки для упаковки банок	Для консервирования овощей	3 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
166	Крышки закручивающиеся	Крышки закручивающиеся	Для консервирования овощей	2 400,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
167	Пакет вакуумный термопосадочный 20*25	Пакет вакуумный термопосадочный 20*25	Для хранения овощей	3 450,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
168	Пакет вакуумный 14*20	Пакет вакуумный 14*20	Для хранения овощей	5 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
169	Пакет прозрачный жесткий 20*16	Пакет прозрачный жесткий 20*16	Для хранения овощей	1 800,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
170	Пленка для пакетов (для хранение корнеплодов)	Пленка для пакетов (для хранение корнеплодов)	Для хранение корнеплодов	8 700,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
171	Средство для мытья посуды 5л	Средство для мытья посуды 5л	Для мытья посуды	29 250,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
172	Соль	Соль	Для консервирования овощей	600,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
173	Сахар	Сахар	Для консервирования овощей	27 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
174	Масло растительное 5л	Масло растительное 5л	Для консервирования овощей	24 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
175	Уксус	Уксус	Для консервирования овощей	500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
176	Перец горошек	Перец горошек	Для консервирования овощей	500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
177	Лимонная кислота	Лимонная кислота	Для консервирования овощей	500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
178	Лавровый лист	Лавровый лист	Для консервирования овощей	500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
179	Ацетилсалициловая кислота	Ацетилсалициловая кислота	Для консервирования овощей	3 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
180	Карандаш для стекла	Карандаш для стекла	Для биохимического анализа	2 500,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
181	Автоматический ключ для упаковки банок	Автоматический ключ для упаковки банок	Для закручивания банок	5 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
182	Топорик	Топорик	Для обрезки ботвы	60 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
183	Ножницы	Ножницы	Для обрезки ботвы	15 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
184	Ножи	Нож кухонный 12-20 см.для нарезки,нерж. Сталь	Для выделения семян	35 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Прочие</b>							
185	Автозапчасти на Газ 53, Газель	Газ 53, Газель	Ремонт автотранспорта	330 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Семена</b>							
186	Лука репчатый	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
187	Томат защ. Грунт	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
188	Огурец защ. Грунт	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
189	Томат откр. грунт	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
190	Капуста откр. Грунт	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
191	Морковь	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
192	Свекла столовая	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
193	Арбуз	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
194	Дыня	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	май	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
195	Перец сладки	50 упаковок	Для пополнения и закладки полевой коллекции	50 000,0	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Услуги</b>							
196	Изготовление и установка витража	Изготовление и установка витража	Для установки пластиковой перегородки в ПЦР лаборатории	301 316,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
197	Монтаж силового электрооборудования внутреннего электроосвещения, автоматики	Монтаж силового электрооборудования внутреннего электроосвещения, автоматики	Монтаж силового электрооборудования внутреннего электроосвещения, автоматики	1 117 496,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
198	Строительно-монтажные работы по замене пленки двух теплиц общей площадью 8 600 кв.м.	Строительно-монтажные работы по замене пленки двух теплиц общей площадью 8 600 кв.м.	замена пленки двух теплиц общей площадью 8 600 кв.м.	10 456 000,00	март	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
199	Публикация статей в рецензируемом научном издании (процентиль по Cite Score в базе Scopus не менее 35)	Публикация статей в рецензируемом научном издании (процентиль по Cite Score в базе Scopus не менее 35)	Для выполнения научно-технической программы	1 598 000	апрель	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
200	Публикация статьи в научном журнале, рекомендуемого ККСОН	Публикация статьи в научном журнале, рекомендуемого ККСОН	Для выполнения научно-технической программы	150 000	март-сентябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
201	Патент. Прием заявок и проведение предварительной экспертизы на селекционное достижение	Патент. Подача заявок и проведение предварительной экспертизы на селекционное достижение (сорт)	Для выполнения научно-технической программы	56 200	ноябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
202	Патент. Проведение работ по публикации в Гос реестре и выдача охранного документа	Патент. Проведение работ по публикации в Гос реестре и выдача охранного документа	Для выполнения научно-технической программы	166 270	ноябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
203	Проведение дня поля	Проведение дня поля для хозяйствующих субъектов	Для выполнения научно-технической программы	341 000	июль	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
204	Проведение семинар-совещания	Проведение семинар-совещания	Для выполнения научно-технической программы	802 000	июль	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
205	Выпуск рекомендации	Выпуск рекомендации	Для выполнения научно-технической программы	400 000	сентябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
206	Проведение круглого стола	Проведение круглого стола	Для выполнения научно-технической программы	320 500	июль	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
207	Услуги лаборатории агрохимии качества плодоовощной продукции ТОО «КазНИИПО» (химический состав картофеля, овощной и бахчевой продукции)	Услуги лаборатории агрохимии качества плодоовощной продукции ТОО «КазНИИПО» (химический состав картофеля, овощной и бахчевой продукции)	Для выполнения научно-технической программы	300 000	октябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>ИТОГО</b>				<b>113 160 871,00</b>			
<b>4. ПЦФ "Органическое производство и переработка сельскохозяйственной продукции"</b>							
208	Шкаф сушильный «QazLabPribor» - 1 (один) штук. Модель: NZ-3-85BE (ЖК экран, конвекция)	Шкафы сушильные NZ-3-45BE, NZ-3-65BE, NZ-3-85BE, (далее – шкафы) предназначены для тепловой обработки и просушки различных материалов, проведения аналитических работ в воздушной среде, термообработки пластмасс и других материалов в стационарных условиях при температуре от комнатной +10°C до 300°C. Подробнее: <a href="https://kazlabpribor.kz/p/119646510-shkaf-sushilnyj-qazlabpribor.html">https://kazlabpribor.kz/p/119646510-shkaf-sushilnyj-qazlabpribor.html</a> Страна производитель: Китай	Для определения содержания сухого вещества, для определения влажности, массовой доли влаги и летучих веществ	460 384,0	2-3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
209	Измеритель кислотности PAL-Easy Acid 3 master kit - 1 (один) штук.	Для измерения концентрации кислоты в плодах томата. Прибор измеряет общую кислотность и производит перерасчет на лимонную кислоту. Страна производитель: Япония.	Для измерения содержания кислотности в плодах томата в полевых и лабораторных условиях	409 336,0	2-3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
210	Весы лабораторные Госметр ВЛТЭ-310 (310 г, 0,001 г, внешняя калибровка) - 1 (один) штук	Весы предназначены для статических измерений массы предметов, материалов, сыпучих и жидких веществ на предприятиях различных отраслей промышленности и сельского хозяйства, в научных и производственных лабораториях, в почтовых отделениях связи и в складских помещениях. Наиболее активно применяются в химической, нефтехимической, пищевой, ювелирной, целлюлозно-бумажной, фармацевтической промышленности и медицине. Страна производитель: Россия	Для измерения проб с.-х.растений при проведении биохимических исследований	448 970,0	2 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
211	Микроскоп цифровой Levenhuk MED D30T LCD, тринокулярный - 1 (один) штук.	Комплект поставки: Стойка микроскопа с основанием Тринокулярная поворотная на 360° насадка Объективы полупланахроматические, скорректированные на бесконечность: 4x, 10x, 40xs, 60xs, 100xs (масляный) с антигрибковым покрытием Окуляры широкопольные: WF10x/22 мм с антигрибковым покрытием (2 шт.) Конденсор Аббе N.A. 1,25 с ирисовой диафрагмой и держателем фильтра Фильтры: синий, зеленый, желтый Флакон с иммерсионным маслом Предохранитель (2 шт.) Сетевой шнур питания для микроскопа Пылезащитный чехол Цифровая камера 10 Мпикс Адаптер-переходник для камеры Крепление для камеры USB-кабель для подключения и питания камеры Компакт-диск с ПО и драйверами Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон Страна производитель: ПАО "Левенгук", Россия	Для проведения лабораторных исследований по определению чистоты семян и растений на зараженность патогенными объектами и др.	1 450 000,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
212	Швейная машина Janome E-line 15 белый - 1 (один) штук.	Лапки для потайного шва, для вшивания молнии, универсальная Конструкциярукавная платформа Подключение к компьютеруНет Автоматическая остановка иглы в верхнем положенииНет Вес5.8 кг	Для шитья стационарных домиков, рукавов для гибрилизационного участка, для изолирования селекционных образцов	67 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
213	Экотестер 3 СОЭКС - 1 (один) штук	Экотестер 3 определяет, и радиацию в воздухе и продуктов питания, и содержание нитратов в свежих овощах и фруктах. Производитель: Россия  Встроенный счётчик Гейгера-Мюллера СБМ 20-1 определяет радиационную безопасность окружающих предметов, продуктов питания, строительных материалов и др. Процессор в режиме "Поиск" реагирует на источник радиации за секунду. Для определения нитратов используется метод ионометрии биопродукта, что позволяет быстро оценить содержание в свежих овощах, фруктах и сыром мясе. Запрограммированы все нормы предельно допустимой концентрации нитратов.	Для определения содержания уровни нитратов в свежих овощах в лабораторных и полевых условиях.	67 004,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
214	Спектрофотометр UV-1100 - 1 (один) штук	Аналитический прибор, основанный на принципе ультрафиолетовой видимой спектрофотометрии, который использует для анализа поглощение излучения молекул в ультрафиолетовой видимой области спектра. Он широко используется в различных областях, таких как медицина и здравоохранение, мониторинг окружающей среды, науки о жизни, анализ лекарств, анализ пищевых продуктов, органическая химия, биохимия и т.д. Производство: Германия, Поставщик: Биобейс.	Для определения разных видов биохимических анализов плодов сельскохозяйственных культур на показатели аскорбиновой кислоты, каротина, белков, аминокислот, клетчатки и др.в лабораторных условиях.	2 288 900,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
215	Лабораторный рефрактометр ТАГЛЕР ИРФ-Компакт (аналог ИРФ-454Б2М) - 1 (один) штук Поставщик: НВ-Лаб Казахстан +7-700-381-81-91	диапазон измерения показателей преломления nD от 1,2 до 1,7  Диапазон измерений массовой доли сухих веществ (сахарозы) в растворе от 0 до 100% Цена деления шкалы показателя преломления nD 5×10-4 Цена деления шкалы Brix, % 0,2 Сходимость показаний по шкале показателя преломления nD, не более 5×10-5 Условия эксплуатации рефрактометра:  - температура  - относительная влажность +18 ... +20 °C  80%  Предел допускаемой основной абсолютной погрешности измерений:  - по показателю преломления nD  - по средней дисперсии nF - nC	Для измерения уровня сахара и сухих веществ в лабораторных условиях	388 485,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
216	Масса-К Весы лабораторные ВК-3000 - 1 (один) штук	Лабораторные весы "Масса-К" ВК-3000.1 с дискретностью до 0,1 г обеспечивают высокую стабильность показаний при работе от сети и от аккумулятора. Электронные лабораторные весы ВК II класса точности предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов на предприятиях и в научно-производственных лабораториях различных отраслей промышленности. Электронные лабораторные весы ВК имеют возможность работы в нескольких единицах измерения веса и режимах взвешивания. Производитель: Россия.	Для биометрических исследований, для взвешивания семян, почвенных проб, растительных проб и др.в лабораторных условиях.	175 000,0	2 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
217	Hand-held Pesticide Residue Meter Ручной измеритель остатков пестицидов - 1 (один) штук.	Портативный тест на остаточные количества пестицидов является портативным, компактным и удобным для переноски, использует метод ценности фермента и показывает результат ценности. Производитель: Китай.	Для измерения остаточных количеств пестицидов в полевых и лабораторных условиях	825 200,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
218	Ризовит-АКС (жидкий) - 10 (десять) литров Поставщик: ТОО «Промышленная микробиология»	Азотфиксирующие клубеньковые бактерии Микро-мезо элементы в хелатном соединении. Страна производитель: Республика Казахстан.Производитель: ТОО "Промышленная микробиология"	Для повышения урожайности бобовых культур (горох, люцерна, донник, соя, нут, чечевица и др.).	45 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
219	Фитобацарин-АС (жидкий) - 10 (десять) литров	Биопрепарат-удобрение на основе целлюлолитических бактерий.Производитель: ТОО "Промышленная микробиология"  Страна производитель: Республика Казахстан.	Для повышения урожайности овощных и бахчевых культур. Обеспечивает получение дополнительного урожая, имеет фунгицидное свойство борьбы с грибными и бактериальными болезнями растений.	35 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
220	Целобацерин АС-24К для картофеля - 10 (десять) лтров	Целлюлолитические бактерии. Микро-мезо элементы в хелатном соединении.Страна производитель: Республика Казахстан.Производитель: ТОО "Промышленная микробиология"	Для повышения урожайности сахарной свеклы, обеспечения её снижением заболеваемости растений.	35 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
221	Плантабактерин-АС - 5 (пять) литров	Фосфатмобилизирующие, азотфиксирующие и целлюлолитические бактерии. Микро-мезо элементы в хелатном соединении.Страна производитель: Республика Казахстан.Производитель: ТОО "Промышленная микробиология"	Для повышения урожайности зерновых (пшеница, рожь, ячмень, овес, тритикале, рис и др.) и масличных (сафлор, хлопок, подсолнечник) культур, обеспечения её азотным, фосфорным питанием и снижения заболеваемости растений.	25 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
222	Азотобацерин-АС - 5 (пять) литров	Обеспечение процессов биологической фиксации азота в прикорневой зоне культуры и стимуляции роста растений. Страна производитель: Республика Казахстан.Производитель: ТОО "Промышленная микробиология"	Для улучшения азотного питания, стимуляции роста и повышения урожайности.	17 500,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
223	Фосфобацерин-С - 5 (пять) литров	Фосфатмобилизирующие бактерии. Микро-мезо элементы в хелатном соединении.Страна производитель: Республика Казахстан. Производитель: ТОО "Промышленная микробиология"	Для обеспечения фосфорного питания сельскохозяйственных культур, увеличения их роста и урожайности.	17 500,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
224	Фитолаза - 3 (три) литра	Ферментный препарат с содержанием энзимов, элиситоры, липо- и гликопротеинов, полипептидов, олигосахарижлов, органических кислот и витаминов. Страна производитель: Республика Казахстан,. Производитель: ТОО "Институт АгроЭкосистем"	Для ускорения роста и развития с.-х.культур, повышения устойчивости к стрессовым факторам, подавление развития грибковых болезней, повышение урожайности.	45 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
225	Биосок (жидкое органическое удобрение) - 100 (сто) литров	Жидкое биоорганическое удобрение, изготовленное на основе экстракта вермикомпоста, с быстрым эффектом применения и длительным действием с содержанием гуминовых и фульвокислот, почвенных бактерий, фитогормонов и другие биологически активные вещества, макро- и микроэлементы. Производитель: «ЭкоЛайфСтройСервис», Республика Казахстан.	Для предпосевной обработки семян, так и для подкормки в период вегетации	42 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
226	Мешки пропиленовые - 200 (двести) штук	Объем пакета 160л, Страна производитель: Россия	Для сбора и транспортировки плодов с.-х.культур.	16 000,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
227	Сапоги резиновые - 1 (один) штук	Сапоги резиновые, непромокающие. Страна производитель: Россия.	для полевых условий, при проведении поливных рабо	4 800,0	2 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
228	Кресло "МАЖОР" - 2 (два) штук	Кресло кожанное, длина 500 мм, ширина 520 мм, высота 1230 мм, высот аобщая 1320, колеса базовые черные, производство Зета Пласт.	Для оснащения рабочей зоны.	93 240,0	2 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
229	Скоросшиватель бумажный - 50 (пятьдесят) штук	Материал: картон. Плотность картона: 250г/м2. Размер упаковки: 31 × 25 × 0,3 см. Страна производитель: Россия	Для ведения научной документации.	6 500,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
230	Папка регистратор -30 (тридцать) штук	Материал: пластик, формат - А4, положение - вертикальное. Производитель: КУВЕРТ, Страна: Казахстан.	Для хранения, систематизации и архивирования научных документов.	24 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
231	Клавиатура проводная - 2 (два) штук	Клавиатура HP Europe Keyboard (QY776AA) (672647-253)	Комплектующие для мониторов лабораторных приборов	6 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
232	Калькулятор настольный - 2 (два) штук	Калькулятор настольный Citizen Business Line CDB 16 разрядный, двойное питание. Производство: Китай.	Для вычислительных работ.	11 700,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
233	Лампочки на 100 Вт - 50 (пятьдесят) штук	Лампа накаливания 100; 60 Вт Е27 грушевидной формы	Для освящения лабораторий и рабочей зоны	9 000,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
234	Ручки синие шариковые -20 (двадцать) штук	Ручка Cello Maxriter XS шариковая синяя, 0,7 мм. Производство Индия.	Для заполнения полевых журналов и др.	3 060,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
235	Бумага А4 - 15 (пятнадцать) штук	Характеристика: Плотность 80 гр./м. Толщина 104 мкм Жесткость MD, Mh 125 Жесткость CD, Mh 55 Шероховатость 250 мл/мин Белизна 146 % CIE Белизна 105 % ISO D65/10 градусов Белизна 95 % ISO C/2 градуса Непрозрачность не менее 91 %	Для принтеров и копировальной техники	29 250,0	1 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
236	Проведение мероприятий согласно календарному плану (семинары, День Поля и др.)	Проведение обучающих семинара, день поля и др. мероприятий по органическим технологиям оздоровления семенного материала овощных культур для сельскохозяйственных товаропроизводителей (СПК, ТОО, КХ, ЛПХ).	Для выполнения мероприятий согласно календарному Плану на 2025 г.	600 000,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
237	Публикации научных результатов	Услуги издательства (типографии, научные журналы и др.	Для публикации научных результатов согласно календарному Плану на 2025 г.	200 000,0	3-4 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
238	Почвенные анализы	Услуги по проведению почвенных анализов	Для проведения почвенных анализов согласно календарному Плану на 2025 г.	100 000,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
<b>Всего по проекту:</b>				<b>7 945 829,0</b>			
<b>5. ПЦФ "Изучение, пополнение, сохранение и документирование коллекций генетических ресурсов овощебахчевых культур"</b>							
	<b>Приборы и оборудование</b>						
239	Термостат Электрический	1 шт. – страна производитель Россия суховоздушный ТС-200 СПУ	для проращивания семян	506 700	февраль-март	100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
240	Шкаф сушильный лабораторный	1 шт. - ШСВ-100-01 страна производитель Россия	для обеззараживания лабораторной посуды, применяемой при тестирования семян на всхожесть	936 500	Февраль-март	100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
241	Принтер	1 шт .страна производитель Китай МФУ Зв1 CANONi-SENSYSMF3010 + 2 картриджа	для распечатывания и сканирования документации по проекту	190 000	июнь	100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
242	Ванна моечная	1 шт. – страна проиводительКитай глубокая двухсекционная с рабочей поверхностью	для мойки лабораторной посуды	105 000	февраль-март	100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
243	Водонагревательбойлер	1 шт. – страна производитель Россия бойлерAristonABSEVLSPROPW 80 л	длянагревания воды	115 000	февраль-март	100%, безналичныйрасчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
244	Мототяпка	1 шт. страна производитель Россия. Мототяпка Зубр МКЛ-100 (52 куб. см)	для междурядной обработки на мелких делянках коллекций	115 000	март -апрель	100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
245	<b>Канцелярские товары:</b>					100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
246	Бумага компьютерная А4	Характеристика: Плотность 80 гр./м. Толщина 104 мкм Жесткость MD, Mh 125	Для принтеров и копировальной техники	18 500	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
247	Лоток для документов, вертикальный, 3 секции	5 шт	Для упорядочения документов и бумаг	13 000	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
248	Тетради общие , 48 листов	10 шт	Для каталогов и рабочих	8 000	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
249	Файлы с перфорацией А4, 22 мкр., глянцевые	300 шт	для бумаг	3 000	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
250	Корректирующая жидкость с кисточкой	10 шт	для правки	3 000	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
251	Папки на завязках	20 шт	для сбора документов и бумаг	3 400	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
252	Папка-скоросшиватель	20 шт	Скоросшиватель предназначен для систематизации и хранения документов для содержания в порядке документов и бумаг	1 400	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
253	Папка для бумаг с зажимом	10 шт	для хранения в порядке документов и бумаг	2 600	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
254	Клей карандаш, 36 г, ПВП	5 шт	для бумажных работ	2 500	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
255	Стиплер №24/6	2 шт	для подшки документов	1 600	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
256	Стиплер №10	2 шт	для подшивки документов	1 500	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
257	Скобы для стиплера №24/6	10 шт	для стиплера	1 250	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
258	Скобы для стиплера №10	10 шт	для стиплера	700	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
259	Ручки шариковые (синий),м	20 шт	Для записей большого объема.	1 800	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
260	Карандаш простой HB, с ластиком	10 шт	для записей	600	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
261	Маркер перманентный, черный 2-3 мм, круглый	10 шт	для оформления этикеток	1 200	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
262	Скрепки 28 мм, круглые	2 уп 100 шт	для бумаг	440	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
263	Зажимы для бумаг 25 мм	5 уп 12 шт	для бумаг	1 900	Февраль-июль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
264	<b>Бензин:</b>					100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
265	АИ-92	1000 л	для работы мотоблока и мототяпки весь полевой сезон по	195 000	апрель	100%	Киселева Н.А. 87027184642
266	<b>Удобрения:</b>					100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
267	Аммиачная селитра	500 кг	для подкормок овощных посевов	81 000	Март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
268	Аммофос	500 кг	для подкормок овощных посевов	90 000	Март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
269	<b>Материалы</b>					100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
270	Удлинитель, на 10 м	2 шт	для электроприборов	8 000	Февраль	100%	Киселева Н.А. 87027184642
271	Фильтры обеззоленные. Диаметр 90 мм	50 уп.	для чашек Петри при тестировании на всхожесть	75 000	Февраль-март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
272	Укрывной материал Агротекс 90 гр/м2, ширина 3,2 м	1070 п/м	Для укрытия рассадных культур и пошива изоляторов	85 600	Апрель	100%	Киселева Н.А. 87027184642

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
273	Замок навесной	2 шт.	для дверей кабинетных (для ремонта)	2 000	Февраль-март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
274	Замок врезной	2 шт	для скалада	10 000	Февраль-март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
275	Марля (для изоляторов)	500 м	для пошива изолчторов	60 000	Май-июнь	100%	Киселева Н.А. 87027184642
276	Пленка полиэт. 200 мкр., высота 2м, рукав 2м, в разрезе 4 м.	50 кг	для рассадных культур	102 500	Март-апрель	100%	Киселева Н.А. 87027184642
277	Лопата Зубр штыковая	2 шт	для земляных работ	15 000	Март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
278	Грабли садово-огородные, нержав. без черенка	3 шт	для земельных работ	10 800	Март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
279	Тяпка садово-огородная, нержав. без черенка	3 шт	для работ на полевых участках	10 800	Март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
280	Черенок деревянный для тяпок и граблей	8 шт	для ремонта инвентаря	6 400	Февраль-март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
281	Тазы пластиковые на 5-8 л	5 шт	для хох.работ в кабинетах	7 500	Февраль-март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
282	Секатор	5 шт	для уборки семенников	17 500	Апрель-май	100%	Киселева Н.А. 87027184642
283	Опрыскиватель на 7-10 литров	2 шт	для работы по обработке посевов	36 000	Апрель	100%	Киселева Н.А. 87027184642
284	Шпагат х/б	2 моток 100 м	для подвяки семенников и др. полевых работ	1 600	Апрель	100%	Киселева Н.А. 87027184642
285	Халат рабочий х/б 52-54 размер (белый)	4 шт	для работ в лаборатории	28 000	Февраль-март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
286	Халат рабочий х/б 52-54 размер (синий)	4 шт	для полевых работ	28 000	Февраль-март	100%	Киселева Н.А. 87027184642
<b>Всего по проекту:</b>				<b>2 830 290,0</b>			
<b>6. ПЦФ «Разработка эффективной технологии выращивания органических плодово-ягодных культур устойчивых к стрессовым факторам среды с нулевыми признаками и лучшими агрономическими характеристиками»</b>							
287	Услуги консультации	консультация по технологии ведения органического с/х	Услуги по консультации применения органических удобрений, органических биопрепаратов и биопестицидов при выращивании органических плодово-ягодных культур. Консультация при сертификации органического сада по проекту.	250 000	Май-июль	ежемесячно	Айсакулова Х.Р. 77017261870
288	Услуги по прохождению семинаров исполнителями проекта	Услуги по проведению обучения н сотрудников института в количестве 3х человек на СЕМИНАРе 3 в 1: - «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. - Внутренний аудит системы менеджмента в соответствии с требованиями СТ РК ISO 19011-2019. - Оценка неопределенности результатов измерений при поверке (калибровке) средств измерений и испытании продукции	Обучения трех сотрудников по проведению исследовательских работ	226 800	февраль	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
289	Услуги по публикации статей	Статья по НИИР по проекту	Статья по НИР по проекту в журналах КОКСНВО	600 000	июнь	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
290	Услуги по сертификации органического поле	сертификации органического поле	сертификации органического поле в РФТалгар	900 000	июль	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
291	Услуги по проверке измерительных приборов и оборудования	Список приборов и средств измерения лаборатории агрохимии подлежащих Государственной поверке в 2025 году	Государственная поверка в 2025 году приборов и средств измерения лаборатории агрохимии и агроэкологии	251 933	февраль	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
292	Услуги по уходу за растениями на питомнике	Выращивания саженцев 2 го поля на полвое В-7- 150000. Подвое ММ 106- 6000 Подвой М9 16500	Проведение исследования по выращивании органических саженцев яблонь	500000	апрель	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
293	Услуги по установки шпалеры	Установка шпалеры на площади 0,5 га 5 рядов	Высота металлической 1 стойки = 2,5 м с размером 40х40х20мм Оцинкованные металлические проволоки с диаметром- 1,6 мм с ПВХ оплеткой Планка из трубы металлической 20 х 20 мм х 1,5мм Шпилька кольцо м-5 Арматура для укрытия на зиму с диаметр 0,5 см.	1079364	март	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
294	<b>Материалы</b>						
295	Фитолаза	ферментный препарат	органический биопрепарат для органического сада на площади 4,5га	384 000	март	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
296	Биосок-энержи +	биоудобрение	органический биопрепарат для органического сада на площади 4,5га	171 000	март	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
297	Нано-сера	Органический нано- препарат	органический биопрепарат для органического сада на площади 4,5га	158 000	март	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
298	Биологические средства защиты растений	Органические средство защиты от вредителей и насекомых	органический биопрепарат для органического сада на площади 4,5га	117856	март	100	Айсакулова Х.Р. 77017261870
	<b>Всего по проекту:</b>			<b>4 038 953,0</b>			
<b>7. Проект "Изучение и сохранение генетических ресурсов плодово-ягодных культур и винограда путем совершенствования традиционных и биотехнологических регламентов"</b>							
299	Олигонуклеотиды	SSR / SNP маркеры для генотипирования и идентификации генотипов	Для генотипирования диких сородичей плодовых культур на наличие генов хозяйственно-ценных признаков	500 000,0	июль	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
300	Посадочный материал	Безвирусные саженцы новых сортов плодовых культур согласно стандартам ЕРРО	Для пополнения и закладки полевой коллекции	1 200 000,0	июнь	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
301	Комплект лабораторной мебели	Стеллаж стеклянный, Шкаф для одежды, Стол письменный, Стол пенальный, Кресло, Стол	Для комплектации лаборатории генофонда садовых культур	207 000,0	июль	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
302	Хозяйственный инвентарь для работы коллекционных садах	Шпагат КЕМЕР 676366993 2200м, полипропилен Высоторез	Для проведения полевых и уходных работ в коллекционных садах	90 000,0	июнь	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479
	<b>Всего по проекту:</b>			<b>7 946 173,0</b>			
	<b>ВСЕГО ПО НИИ:</b>			<b>308 852 651,0</b>			